

SHARP®

シャープ石油ファンヒーター
強制通気形開放式石油ストーブ

型名

オー ケイ エム エス エックス

OK-M53SX

OK-M58SX

取扱説明書

石油ストーブには必ず良質の
灯油(JIS 1号灯油)を使いましょう

⚠ 危険



KEROSENE ONLY
ガソリン厳禁

⚠ 警告



換気必要
(1時間に1~2回)
寝るとき消火
スプレー缶厳禁

⚠ 注意

変質した持ち越し灯油
使用厳禁

特長

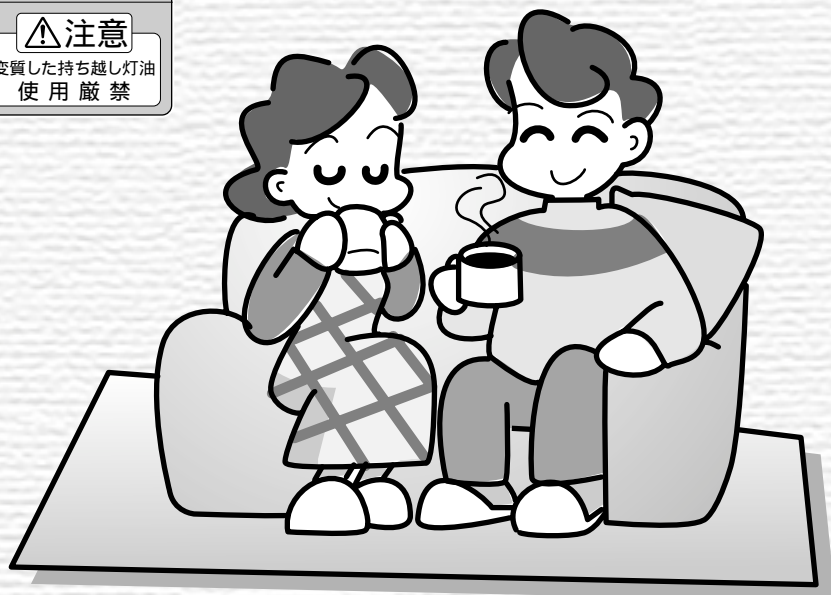
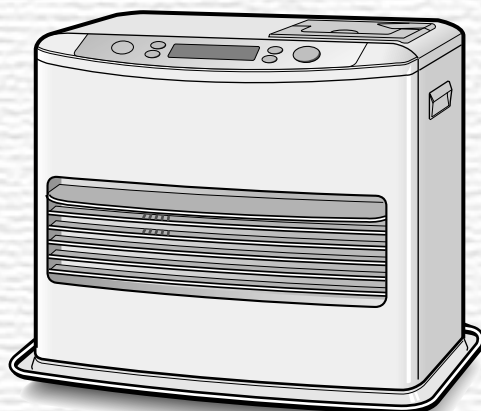
手を汚さず給油できる
とってもららく**清潔**たんく

消臭に・おワン
ダイレクト送油システム

すばやくお部屋を暖める
2倍速暖房
(当社従来機('98年製)との比較)

灯油約30%節約
(通常運転時比較:木造8畳、外気温0℃ 設定温度22℃)

1/f 省エネ運転



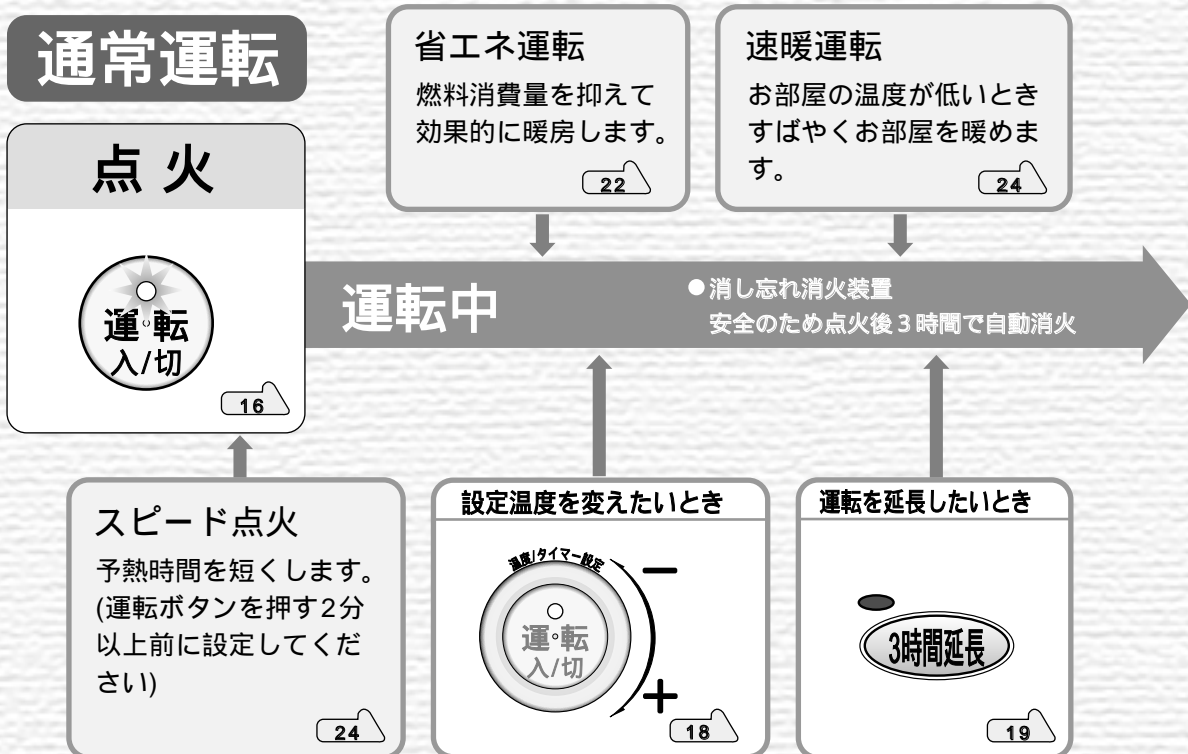
お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

- この取扱説明書をよくお読みのうえ、家族全員で正しくお使いください。
- ご使用前に「安全のために必ずお守りください」を必ずお読みください。
- 取扱説明書は保証書とともに、必ず保存してください。

正しく使って上手に節約

使いになし早見表

内の数字は、主な説明のあるページを示します。



安全のために

必ずお守りください

安全使用に関する重要な内容です。

4

各部のなまえ	8
● 外観図	8
● 液晶表示の見かた	9
● 操作部の見かた	10
ご使用の前に	12
● 準備	12
● 効果的に使用するために	12
● 燃料	13
● 給油	14

ご使用の前に

運転のしかた	16
● 点火	16
■ 炎の状態	17
● 室温の調節	18
● 消火	19
■ 消し忘れ消火装置	19
● 3時間延長	19
● 時計合わせ	20
● タイマー運転	20
セレクトメニュー	22
● 省エネ運転	22
● 小部屋運転	23
● チャイルドロック	23
● 速暖運転	24
● スピード点火	24
● お手入れ(クリーニング)	25

使いかた

日常の点検・手入れ	26
異常の見分けかたと処置方法	28
部品交換	32
定期点検	32
保管(長期間使用しない場合)	33
保証とアフターサービス	34
● ご相談窓口一覧表	34
仕様	36
別売部品	36

お手入れなど

消火






19

消火








19

この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

-  **危険** 人が死亡または重傷を負うおそれが高い内容を示しています。
-  **警告** 人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。
-  **注意** 人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

図記号の意味

-  してはいけないことを表しています。
-  触れてはいけないことを表しています。
-  分解してはいけないことを表しています。
-  しなければならないことを表しています。
-  必ず差込プラグをコンセントから抜くことを表しています。

危険

ガソリン厳禁

ガソリンなど揮発性の高い油は、絶対に使用しないでください。
灯油(JIS1号灯油)を、必ず使用してください。
火災の原因になります。

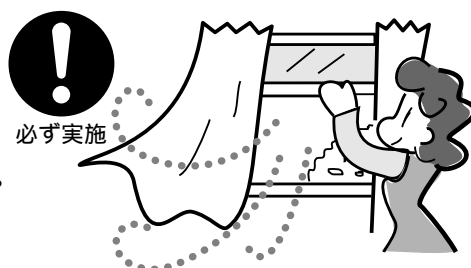


警告

換気必要

換気せずに、使用しないでください。
窓の凍結、地下室など換気が十分おこなえない場所では、使用しないでください。

酸素が不足すると、不完全燃焼し、一酸化炭素などが発生して中毒になるおそれがあります。



1時間に1～2回(1～2分)



警告

スプレー缶厳禁

スプレー缶を、温風の当たるところに、放置しないでください。

熱でスプレー缶の圧力が上がり爆発し、危険です。



可燃性ガス使用厳禁

ストーブを使用している部屋で、可燃性ガスが発生するもの（ベンジン、シンナー）、スプレーを使用しないでください。

火災や故障の原因になります。



寝るとき消火

寝るときや外出するときは、必ず消火してください。

予想しない事故が発生するおそれがあります。



温風吹出口をふさがない

衣類、紙などで、温風吹出口や温風空気取入口をふさがないでください。

異常燃焼や火災の原因になります。



注意

カーテン、可燃物を近づけない

カーテンや燃えやすい物のそばなどでは、使用しないでください。

火災が発生するおそれがあります。



温風に注意

温風に直接長時間、当たらないでください。

低温やけどや脱水症状になるおそれがあります。



室内で給油しない

給油は、必ず火の気のないところでこなってください。

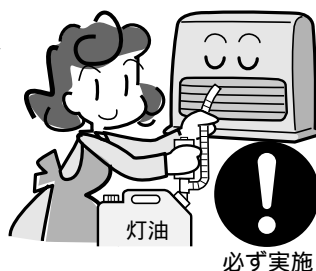
火災のおそれがあります。



給油時消火

給油は、必ず消火してからこなってください。

火災のおそれがあります。



物をのせたり腰をかけないで

ストーブに腰をかけたり、物をのせたりしないでください。

変形の原因、また水が内部に入ると故障の原因になります。



灯油を抜いて保管

保管する(長期間使用しない)ときは、必ず灯油を抜いてください。傾けたり横倒しの状態で、保管しないでください。油もれによる、火災のおそれがあります。



⚠ 注意

異常時は使用しない

におい、すす、炎の色など、異常を感じたときは、使用しないでください。

火災や異常燃焼のおそれがあります。



横置き禁止

給油タンクを倒したり、横にしないでください。また、給油タンクを斜めにして給油しないでください。

灯油が漏れて火災のおそれがあります。



分解修理をしない

故障、破損したら使用しないでください。

不完全な修理や改造は危険です。

分解・調整しないで



ほこりの除去

クリーンフィルターは週に1回以上、必ず掃除してください。

ゴミ、ほこりなどでフィルターが詰まったまま放置すると、異常燃焼の原因になります。



電源コードを傷めない

電源コードに無理な力を加えたり、物を乗せたりしないでください。また、差込プラグを抜くときは、コードを持って引き抜かないでください。

火災や感電の原因になります。



差込プラグは確実に差し込む

差込プラグはコンセントに根元まで確実に差し込んでください。また、傷んだプラグやゆるんだコンセントは使用しないでください。

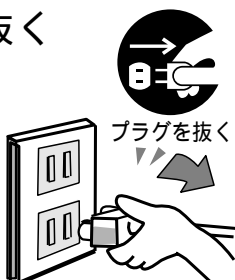
火災の原因になります。



長期間使用しないときは差込プラグを抜く

長期間使用しないときは、差込プラグを抜いてください。

火災や予想のしない事故の原因になります。



差込プラグのお手入れを

ときどきは差込プラグを抜き、ほこりを除去してください。

ほこりがたまると湿気などで絶縁不良になり、火災の原因になります。



高温部に注意

燃焼中や消火直後は、温風吹出口(ルーバ)や本体裏面のクリーンフィルターに手などを触れないでください。

やけどのおそれがあります。

小さなお子様のいるご家庭では、別売のルーバーガードをご利用ください。



⚠ 注意

シリコンを配合したものは使わない

ストーブを使用しているお部屋や、隣接するお部屋では、シリコンを配合した化粧品などは使わないでください。

器具内部にシリコンが付着し、炎の検知ができなくなり、下記の症状の原因になります。

- 症状**
1. 点火しない。あるいは途中消火する。
 2. 換気表示が表示して途中消火する。
 3. 症状1.2.で修理したが、再び同じ故障になる。

シリコン配合商品には、次のようなものがあります。
ヘアケア商品（枝毛コート液、ヘアムース、ヘアトリートメントなど）、化粧品、制汗剤、静電気防止剤、防水スプレー、つや出し剤、ガラスクリーナー、化学ぞうきん、ワックスなど。



禁止

次の場所では使用しない

- 水平でない場所、不安定な場所。
- 風の当たる場所や部屋の出入口。
- 可燃性ガスの発生する場所や、たまる場所。
- 温室、飼育室など人のいない場所。
- 不安定な物を乗せた棚などの下。
- 換気が十分におこなえない場所。
- 暖炉や押入れなどストーブが囲われる場所。
- 高地（標高1,000m以上）
- 直射日光が当たる場所。
- ほこりや湿気の多い場所。
- 理・美容院、クリーニング店などスプレーや化学薬品を使う場所。

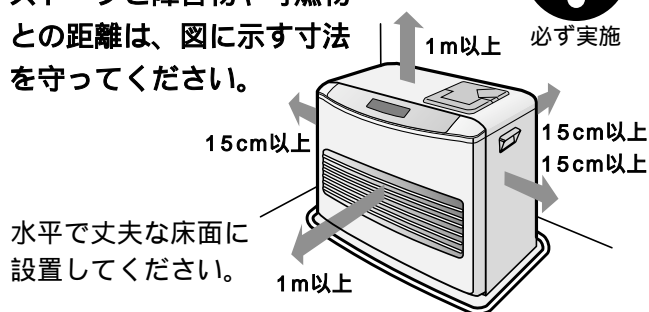
火災や予想しない事故の原因になります。



禁止

可燃物との距離を離す

ストーブと障害物や可燃物との距離は、図に示す寸法を守ってください。



必ず実施

温風吹出口に異物を入れない

温風吹出口や器具の内部に指や紙、布、プラスチック、マット、ガスライターなどの異物を入れないでください。

けがや火災、故障の原因になります。

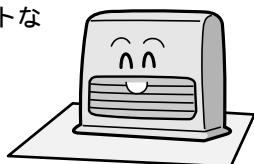


禁止

熱に弱い床面で使用時は熱に強いマットなどを敷く

熱に弱いカーペットや床、畳などの上で使用するときは、熱に強いマットなどを敷いて、使用してください。

床面の変色、そり返り、ひび割れが発生することがあります。



必ず実施

廃棄するときは灯油を抜く

器具を廃棄処分するときは、必ず給油タンクの灯油を抜き取ってください。27

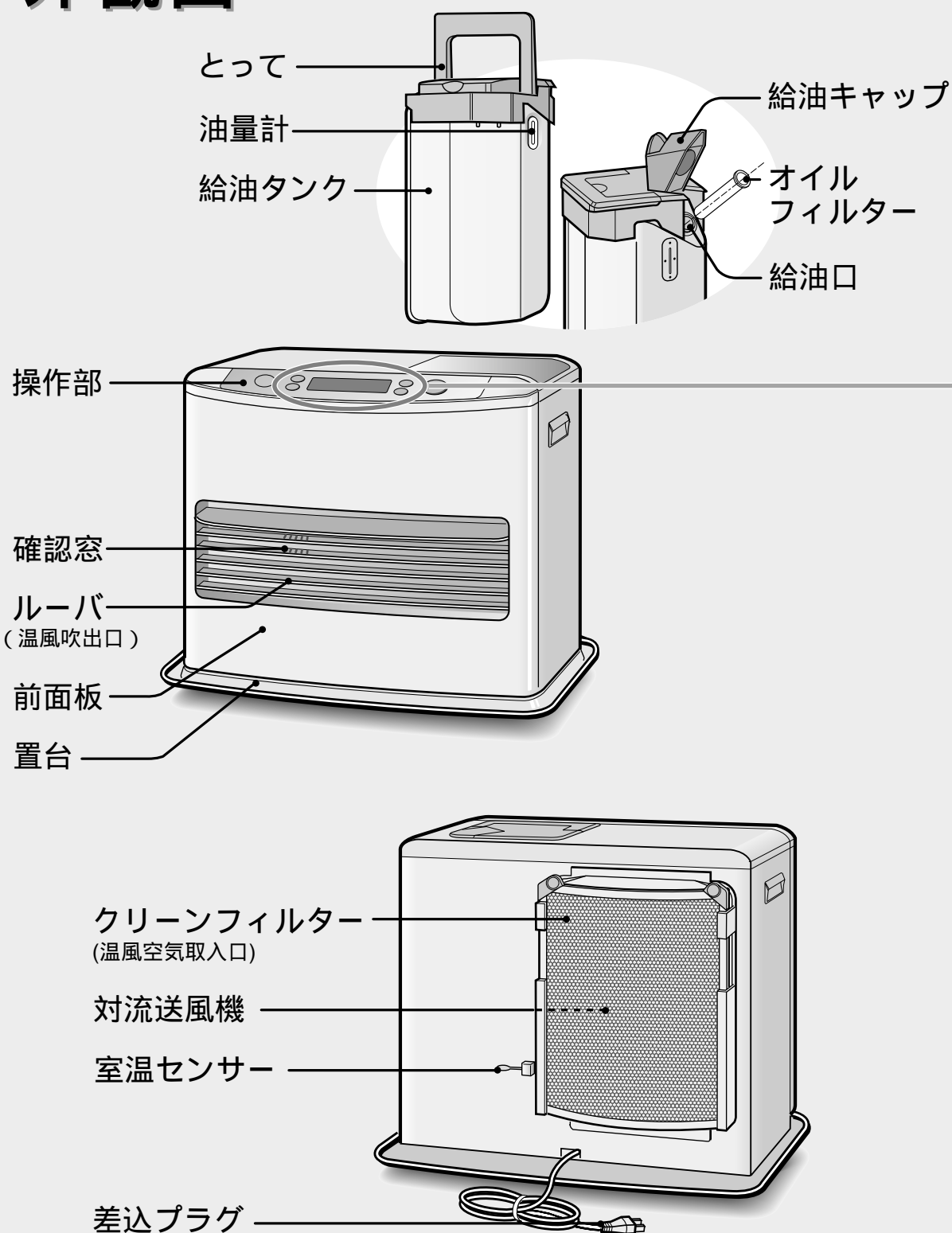
灯油が入ったまま、廃棄するとリサイクルのさい、思わぬ事故になるおそれがあります。



必ず実施

各部のなまえ

外観図



液晶表示の見かた



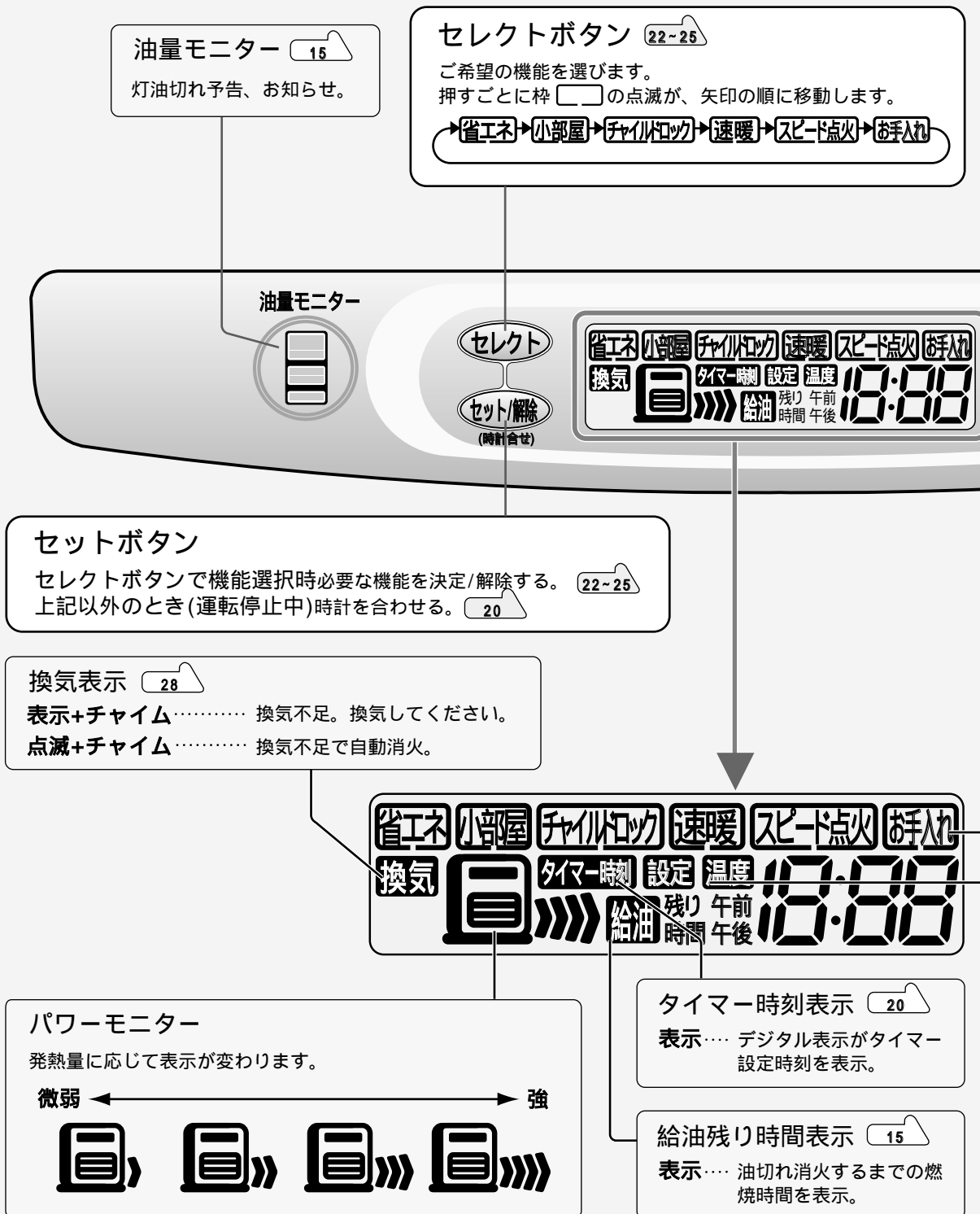
液晶部分は説明のためのもので、実際の見えかたとは異なります。

<p>● 時計表示 (時計を合わせていないと 18:00 の点滅) 20</p> <p>現在時刻を表示。 (セット/解除 を押すとコロンの点滅が止まり、時刻変更できます)</p>	<p>時計作動中は コロンの点滅</p>	<p>(例) 午後 6 : 30 のとき</p>
<p>● 室温表示 16</p> <p>0 ~ 35 を表示。 0 未満は「Lo」、35 を超えるときは「Hi」を表示。</p>	<p>温度表示</p>	<p>(例) 現在の室温 22 のとき</p>
<p>● 設定温度表示 18</p> <p>「Lo」、14 ~ 30 を表示。</p>	<p>設定温度表示</p>	<p>(例) 室温を 20 に設定したとき</p>
<p>● 給油残り時間表示 15</p> <p>「1:00」~「0:01」で灯油切れ消火するまでの燃焼時間を表示。</p>	<p>給油残り時間表示</p>	<p>(例) 残り時間表示のとき</p>
<p>● タイマー時刻表示 20</p> <p>タイマーの設定時刻を表示。</p>	<p>タイマー時刻表示</p>	<p>(例) 午前 5 : 00 に設定したとき</p>
<p>● お手入れ表示 25</p> <p>お手入れ(クリーニング)中は「CL」を表示。 終了後は「CL」と お手入れ が点滅。</p>	<p>お手入れ表示</p>	<p>(例) お手入れ(クリーニング)中</p>
<p>● エラー表示 31</p> <p>自己診断機能により、異常時に「U-1」~「U-2」、 「E-0」~「E-7」を表示。</p>		<p>(例) フレームセンサー異常のとき</p>

注意 差込プラグを抜いたり停電したときは、時刻や設定温度の記憶が解除されます。

各部のなまえ

操作部の見かた



残り時間ランプ 19

点灯……………1時間以内に自動消火。
点滅+チャイム(運転中) ……15分以内に自動消火。
点滅+チャイム(消火) ……消し忘れ消火装置により自動消火。

3時間延長ボタン 19

運転を延長したいとき、押すと3時間運転を継続。

運転ボタン 16,19

点火・消火するときに押す。

運転ランプ

点灯……………運転中。
点滅+チャイム……………異常が生じて消火。

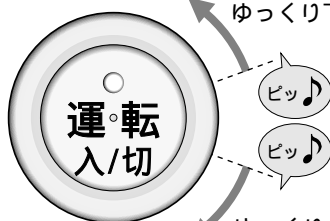
28

設定ダイヤル 18,20

温度設定

止まるまで
回すと早送り

ゆっくり下げる

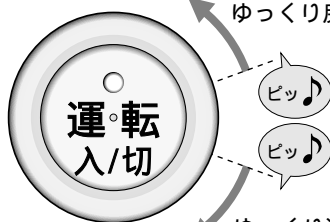


止まるまで
回すと早送り

時刻設定

止まるまで
回すと早送り

ゆっくり戻る



止まるまで
回すと早送り

- 温度設定・時刻設定ともに、ピッと音が鳴ってすぐにダイヤルを元に戻すと、1 (1分)ずつ進みます。

タイマーボタン 20

タイマー運転の開始。(1秒以上押し続ける)

タイマーランプ

点灯……………タイマー運転中。
点滅+チャイム……………タイマー運転終了。

セレクトメニュー

省エネ 表示 22

小部屋 表示 23

チャイルドロック 表示 23

速暖 表示 24

スピード点火 表示 24

お手入れ 表示 25

文字のみ表示
選択可能な機能を表示しています。

文字+枠表示
選択されている機能を表示しています。

(選択できない機能は表示されません。)

温度表示 16,18

温度 表示……………デジタル表示が現在の室温を表示。

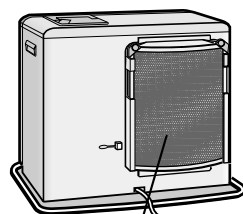
設定 温度 表示……………デジタル表示が現在の設定温度を表示。

ご使用の前に

準備

1 包装箱からスト - ブを取り出す

- クリーンフィルターが、正しくセットされているか、確認してください。
(止まるまで、押し込んでください)
- 製造段階で燃焼試験をおこなっているため、わずかに灯油臭を感じたりすることがありますが、異常ではありません。



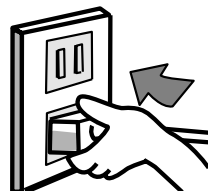
クリーンフィルター

包装箱と包装材は、スト - ブ保管用として保存してください。

2 差込プラグをコンセントに差し込む

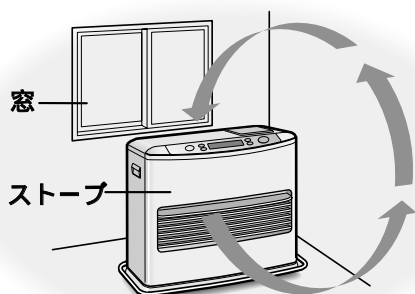
- 電源は一般家庭用100Vです。
- 液晶表示が全部表示します。
- 時計を合わせてください。 20

差込プラグを抜いてから、再び差し込むときは、10秒以上待ってください。

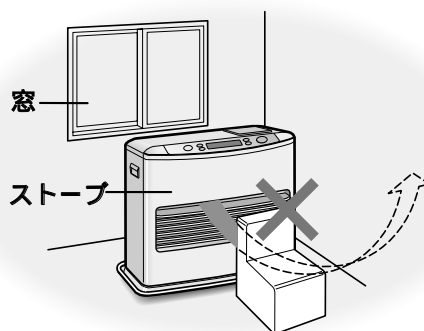


効果的に使用するために

外気に接する窓の下や壁側に設置します。



温風の循環を妨げないでください。



- 燃焼中は温風に含まれる水蒸気により、窓や壁などに結露することがあります。
- ほこりやタバコの煙などの汚れにより、本体下面や周辺の床面、畳、カーペットなどが変色することがあります。

燃 料

必ずJIS 1号灯油を使用する
ガソリン、変質灯油、汚れた灯油、水の混じっている灯油などは絶対に使用しないでください。

灯油とガソリンの見分けかた

指先につけ、息を吹きかけます。
(火の気のない所でしてください。)



灯油の保管

灯油は必ず火気、雨水、ごみ、高温、および直射日光を避けた場所に保管してください。灯油専用の着色された容器を使用してください。



- 変質灯油や不純灯油を使用
気化器に多量のタールがたまり、点火しなくなったり、炎が小さくなったり、においがしたりします。
- 水の混入した灯油を使用
エラー表示「H-I」が表示され、点火しません。
- ガソリン、シンナーなど揮発性の高い油を使用
火災の原因になります。

注意

変質灯油や不純灯油が原因でサービスを依頼されたときは、保証期間中でも有料となります。

変質灯油 とは

- ひと夏持ち越した灯油
- 長時間、日光の当たる場所や、温度の高い場所に保管した灯油。
- 容器のふたが開けてあったり、白いポリ容器で保管した灯油。

古い灯油は
使わないで



変質のひどいものは、黄色味をおびたり、すっぱいにおいがします。

不純灯油 とは

- 灯油以外の油（ガソリン、シンナー、天ぷら油、機械油、重油など）がほんの少しでも混入した灯油。
- 水やごみ・助燃剤等が混入した灯油。

灯油以外の
油、水、ごみを
入れないで



万一変質灯油や不純灯油を使ったときの処置のしかた

- 良質の灯油に交換 **27**
給油タンクの悪い灯油を抜き取り、良質の灯油で内部を2～3回洗ってから使用します。
- クリーニング(お手入れ) **25**
悪い灯油を抜き取っても効果のないときは、気化器のクリーニングをおこないます。

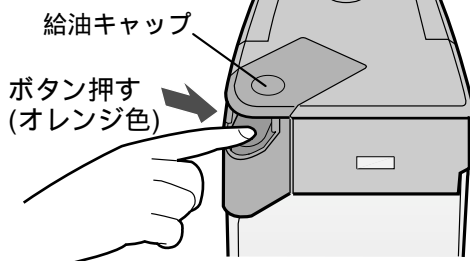
ご使用の前に

給油

必ず消火してからおこなってください

(消火後、対流送風機が停止するまで、給油タンクを抜かないでください。
においや音がすることがあります)

1 本体から静かに
給油タンクを抜く

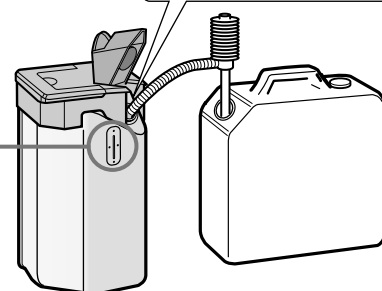
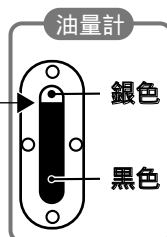


2 給油キャップを
開ける

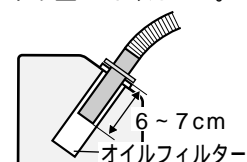
3 給油ポンプで給油する

●給油ポンプは、オイルフィルターの底にあたるまで、差し込んでください。

●給油量は、右図の油量計の黒色部分までを目安にします。



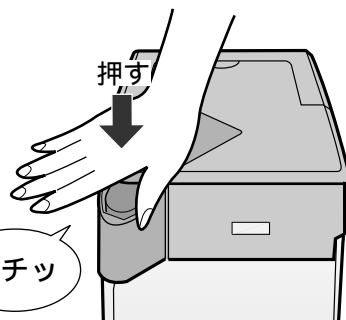
自動停止機能付の電動式ポンプがすぐ停止するときには、差込寸法を約6～7cmにして、やり直してください。



4 給油キャップは「カチッ」と音がするまで確実に閉じる


こぼれた灯油は、よく拭き取ってください。


給油キャップの閉じかたが不完全ですと、ストーブ転倒時など、油漏れによる火災の原因になります。



5 本体に正しく入れる

●給油タンク外側や底に水滴がついているときは、乾いた布でよく拭いてから入れてください。

(水滴がついていると、エラー表示「-1」が表示される場合があります)

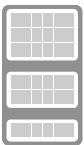









●給油タンクを正しくセットしていないと、エラー表示「-2」が表示され運転できません。

注意

- 給油タンクの底にはセンサーがありますので、雪・砂・ゴミなどが付着しない場所で給油してください。(底に雪・砂・ゴミが付着したときは、必ず乾いた布でよく拭いてください)
- 給油タンクを斜めに傾けて給油したり、本体にセットしたまま給油しないでください。
- 給油後、給油タンクを横に倒したり、横にしたまま運搬したりしないでください。
灯油が漏れてくることがあります。

給油の目安

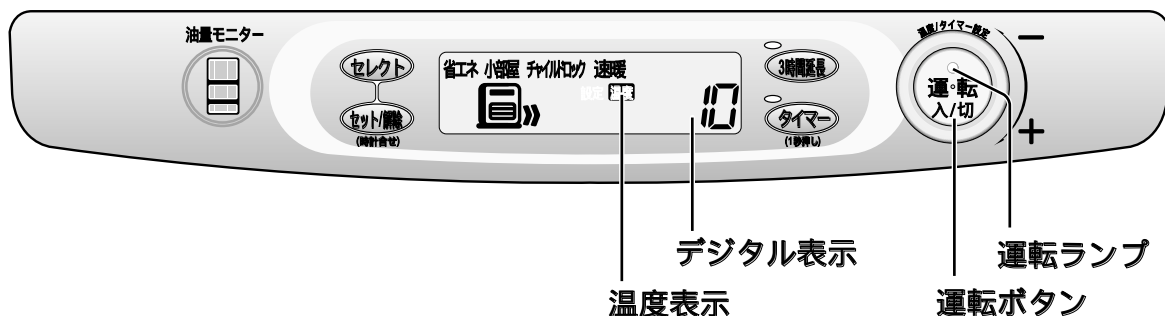
- 灯油切れを起こす前に、油量モニター、液晶表示、チャイムでお知らせしますので、消火してから給油してください。

油量モニター	液晶表示	運転ランプ	
 全点灯	 室温表示。		3時間以上の燃焼が可能です。(通常燃焼中)
 上消灯			給油タンクの灯油が少なくなりました。約3～1時間燃焼します。
 上消灯 中消灯	 「1:00」～「0:01」で残り時間表示。		デジタル表示に表示されている時間の燃焼が可能です。早めに消火して、給油してください。
 上消灯 中消灯 下点滅	 室温表示。		灯油がなくなります。消火してから給油してください。
	 現在時刻表示。		灯油切れで自動消火しました。給油してください。ランプ表示は運転ボタンを押して解除してください。

注意

- 灯油切れ予告が始まると、「中」～「微弱」燃焼で室温を調節します。
- 灯油切れのときは、電磁ポンプのから打ちの音(ポコポコ音)がして消火します。
- 発熱量によっては油量モニター下が点滅になっても、長時間運転することがあります。
- 灯油切れ予告が始まった後、差込プラグを抜き、再び差し込むと、灯油が残っていても、油量モニター下が点滅表示に変わります。

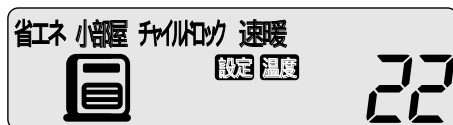
運転のしかた



点 火

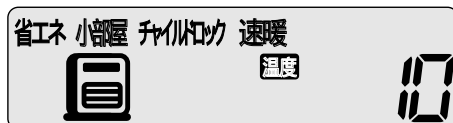
1 を押す

- 運転ランプ、液晶表示ライトが点灯します。
- **設定 温度** を表示し、デジタル表示は設定温度を表示します。



約8秒後

- **設定** が消え、デジタル表示は室温表示に変わります。

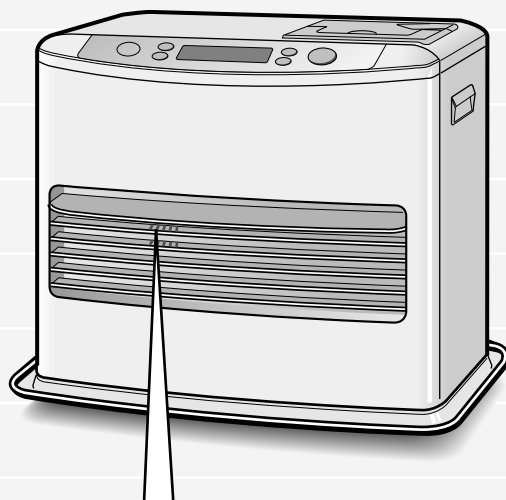


約2分後に点火します

- 「カチッ」と音が鳴り、点火します。

注意

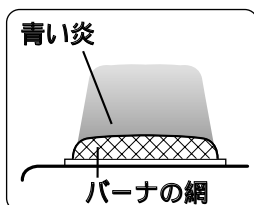
- 初めてお使いになるときは、においや煙が出ることがあります。これは内部の防錆油や耐熱塗料が焼けるためです。しばらくの間、換気をしながらご使用ください。
- 点火前に電磁ポンプの運転音(ポコポコ音)がします。



■ 炎の状態

ときどき、確認窓より炎の状態を確認してください。
異常燃焼をしているときは、**運転を停止し、下記の処置をおこなってください。**

○ 正常燃焼

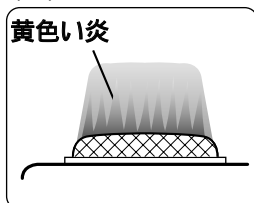


次のことは異常ではありません。

- 超音波加湿器使用時やお部屋の掃除中、**オレンジ色の炎**になる。
- 青い炎に時々小さい黄色い炎が混ざる。
- 弱燃焼時、バーナの網が赤くなる。

✕ 異常燃焼

正常燃焼以外の燃焼
(例)



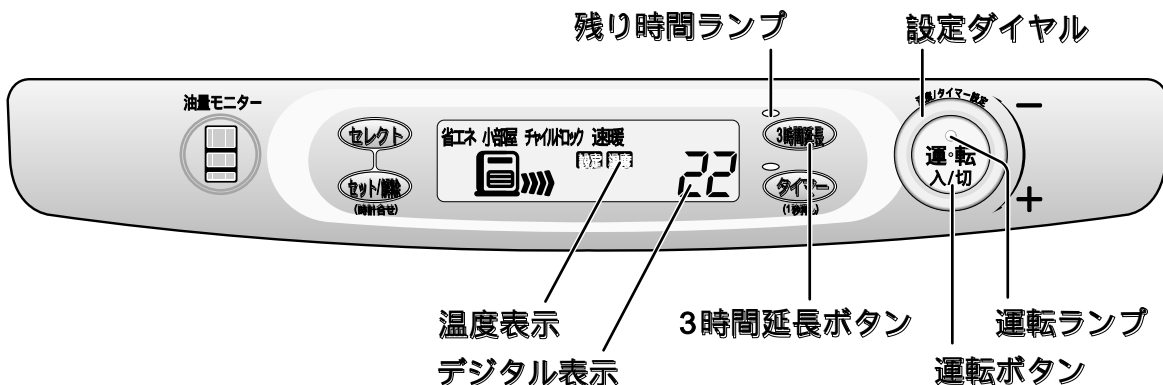
- 大きな黄色い炎が常時のびている。または、においがあるなど。

処置方法

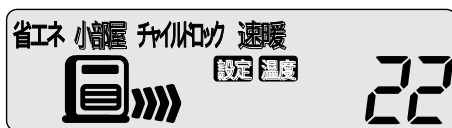
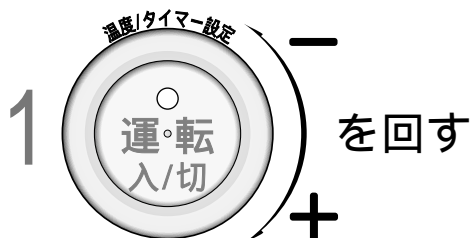
- 換気する。 4
- ルーバやクリーンフィルターのほこりを取り除く。 26
- 変質灯油、不純灯油を使用したときは、給油タンクの油を抜き、きれいな灯油に入れかえる。 27
- お手入れ(クリーニング)する。 25

上記の処置をしても直らないときは、お買いあげの販売店またはもよりのご相談窓口にご相談ください。 34,35

運転のしかた



室温の調節



設定範囲 : Lo, 14 ~ 30

デジタル表示を見ながら、お好みの温度に合わせる

- 設定温度は右に回すと上がり、左に回すと下がります。 11
- 設定ダイヤルを離した後、約8秒で 設定 が消え、デジタル表示は室温を表示します。

● 弱燃焼(発熱量を一定)にしたいとき



室温に関係なく「弱」燃焼だけの運転になります。

速暖運転や省エネ運転を設定している場合は、表示が消え、設定が解除されます。

注意

- 室温表示は室温の目安です。部屋の温度計とは一致しないことがあります。
- 部屋の大きさや設置場所によっては、室温が設定した温度まで上昇しないことがあります。
- 点火後約2分間は、室温調節に関係なく「中」燃焼します。

■ 消し忘れ消火装置

スト・ブの消し忘れによる万一の事故を防ぐために、点火後3時間経過すると、自動的に消火します。







3時間延長

運転中に、「3時間延長」ボタンを押すと「ピッ」と音がし、押したときから約3時間運転を継続します。

残り時間ランプ



- 残り時間ランプが次のようなときに「3時間延長」ボタンを押すと、

	消灯	→		消灯
	点灯	→		消灯
	点滅	→		消灯

に変わります。

残り時間ランプの見かた

残り時間ランプは、消し忘れ消火までの残り時間を表示します。

残り時間ランプ		消火までの時間
運転中	 消灯	1時間以上
	 点灯	1時間以内
	 点滅 + チャイム	15分以内
消火	 点滅 + チャイム	自動消火 (運転ランプ消灯)

- 自動消火後に再点火する場合は「運転」ボタンを押して残り時間ランプの点滅を解除し、再び点火操作をおこなってください。

消火後 3分間は差込プラグを抜かないでください。

対流送風機が回転し、ストーブ内部を冷却します。



消火

1 を押す

- 運転ランプ、液晶表示のライトが消え、「カチッ」と音が鳴り消火します。
- 確認窓から消火したことを確かめてください。

注意

- 長期間留守にするときは、必ず差込プラグをコンセントから抜いてください。
- 点火・消火を短時間で繰り返すと、においが出ることがあります。

運転のしかた

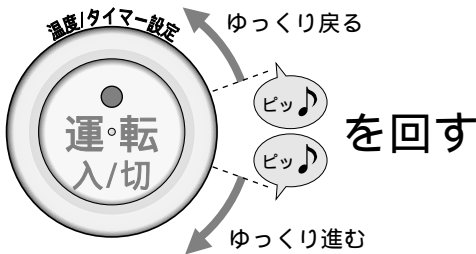
時計合わせ

時計を合わせていないときは、デジタル表示
18:88 が点滅します。

1 セット/解除 (時計合せ) を押す

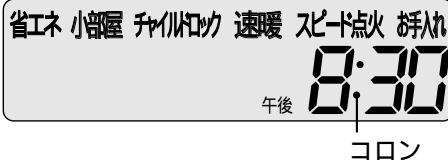
- デジタル表示のコロンの点滅が、約8秒間止まります。

2 設定ダイヤルを回し、デジタル表示を見ながら、現在時刻に合わせる



止まるまで回すと早送り

例 午後8時30分に合わせるとき



- 時刻は右に回すと進み、左に回すと戻ります。回す角度により、時刻の進む速度が変わります。
- コロンの点滅が止まっている間に回してください。コロンが点滅しはじめた場合は、もう一度「1」の操作から、おこなってください。
- 午前、午後も正しく合わせてください。

3 セット/解除 (時計合せ) を押す

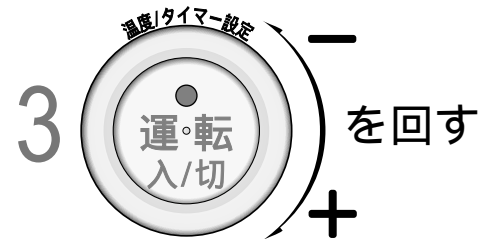
- デジタル表示のコロンが点滅し、時計が動き始めます。(例の場合午後8時30分0秒から動き始めます)

タイマー運転

- 時計が合っていることを確かめてから、タイマー設定を解除してください。

1 運・転 入/切 を押す

2 タイマー (1秒押し) を1秒以上押す



例 午前6時30分に合わせるとき



これで設定完了です。

ご希望の時刻に、お部屋が設定温度になるように早めに運転します。

運転開始後 1 時間で自動消火(設定時刻の1時間後とは限りません)

注意

- タイマー設定後に給油タンクを抜いたタイマー設定が解除されます。運転が

イマー設定してください。

さい。自動的に設定時刻の0～25分前に点火します。

- 燃焼中は「2」の操作からおこなってください。
自動的に消火しタイマー設定を始めます。

- タイマ - ランプが点灯し、運転ランプは消灯します。
- **タイマー時刻** を約 8 秒間表示し、デジタル表示はタイマー設定時刻表示に変わります。

デジタル表示を見ながらお好みの時刻に合わせる

- 時刻は右に回すと進み、左に回すと戻ります。
回す角度により、時刻の進む速度が変わります。
- 午前、午後も正しく合わせてください。

11

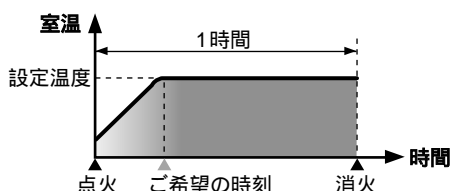
待機中に **タイマー** を押すとタイマー設定時刻を見ることができます。
(約8秒後に現在時刻表示に戻ります)

- タイマー設定時刻表示中に「設定」ダイヤルを回すとタイマー設定時刻の変更ができます。

タイマー運転のしくみ

ご希望の時刻に部屋が設定温度になるよう、おはようファジィタイマーにより、自動的にご希望の時刻の0～25分前に運転を開始します。

運転開始後 1 時間で自動消火



● 運転開始後、運転を続けたいとき

燃焼中

3時間延長ボタンを押してください。
タイマ - ランプが消灯し、通常運転になります。

自動消火後

運転ボタンを押して、タイマーランプの点滅を解除してください。
その後、運転ボタンを押してください。

● 温度設定を変えたいとき

- 「1」の操作の後に設定ダイヤルを回して、お好みの温度に合わせます。

● タイマー設定を解除したいとき(待機中)

- 運転ボタンを押してください。
タイマ - ランプが消灯し、タイマー設定が解除されます。

ときや、地震や衝撃・停電などにより安全装置がはたらいたときは、
タンを押して、再びタイマ - 設定をおこなってください。

セレクトメニュー

機能の選択

1 **セレクト** を押す

- 枠の点滅が、表示されます。

省エネ → 小部屋 → チャイルドロック → 速暖 → スピード点火 → お手入れ

押すごとに矢印の順に移動します。

2 **セレクト/解除** (時計合せ) を押す

- 枠を表示し、機能が設定されます。
- 約8秒以内に押さないと、枠の表示が消えます。

注意

- 複数選択できる機能もあります。
- 運転状態により、選択できない機能は表示されません。

省エネ運転

設定温度になると発熱量を周期的にコントロールすることにより、燃料消費量を抑えて効果的に暖房します。 枠

1 **セレクト** を1回押す

- 液晶表示の省エネ表示に枠が点滅します。

省エネ 小部屋 チャイルドロック 速暖 スピード点火 お手入れ

2 **セレクト/解除** (時計合せ) を押す

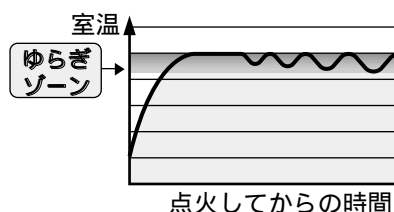
- 省エネ表示に枠を表示し、省エネ運転が設定されます。

省エネ 小部屋 チャイルドロック 速暖 スピード点火 お手入れ

省エネ運転(1/f ゆらぎ)とは

室温を一定に保って暖房すると、暖かさを感じにくくなります。そこで「1/f ゆらぎ」理論に基づき、発熱量を調節、室温を微妙に変化させることで、暖かさを保ちながら灯油の消費量を節約します。

注意：使用条件により灯油の節約量は変動します。



● 省エネ運転を解除したいとき

もう一度上記の操作をしてください。省エネ表示の枠が消え、設定が解除されます。

注意

- 弱燃焼(LO運転)にすると省エネ運転はできません。(設定は解除されます)
- 部屋条件により、室温が設定温度より約5℃上昇すると自動消火し、再び設定温度まで下がると点火します。(省エネ運転を解除したときは、室温が設定した温度より約5℃上昇しても、消火しません)

小部屋運転

自動的に、8畳程度のお部屋の暖房に適した発熱量に切り換わります。

1 **セレクト** を2回押す

- 液晶表示の小部屋表示に枠が点滅します。

省エネ **小部屋** チャイルドロック 速暖 スピード点火 お入れ

枠

2 **セット/解除** (時計合せ) を押す

- 小部屋表示に枠を表示し、小部屋運転が設定されます。

省エネ **小部屋** チャイルドロック 速暖 スピード点火 お入れ

●小部屋運転を解除したいとき

もう一度上記の操作をしてください。小部屋表示の枠が消え、設定が解除されます。

チャイルドロック

小さなお子様のいたずら防止や、誤って操作部のボタンを押しても作動しないようにしたいときに、お使いください。

1 **セレクト** を3回押す

- 液晶表示のチャイルドロック表示に枠が点滅します。

省エネ 小部屋 **チャイルドロック** 速暖 スピード点火 お入れ

枠

2 **セット/解除** (時計合せ) を押す

- チャイルドロック表示に枠を表示し、チャイルドロックが設定されます。

省エネ 小部屋 **チャイルドロック** 速暖 スピード点火 お入れ

チャイルドロックがはたらいているときは、安全性と使用性を考慮のため、下記の操作のみできます。(チャイルドロックの解除はできます)

運転ランプ点灯中

運転ボタン「切」、3時間延長。

運転ランプ消灯中

タイマー設定の解除。

●チャイルドロックを解除したいとき

もう一度上記の操作をしてください。

チャイルドロック表示の枠が消え、設定が解除されます。

セレクトメニュー

速暖運転

お部屋の温度が低いとき、点火後室温が設定温度まで上昇するあいだ(最長15分間)最大発熱量の30%アップで燃焼し、すばやくお部屋を暖めます。(ただし、点火直後約2分間は中燃焼します)

1 **セレクト** を4回押す

- 液晶表示の速暖表示に枠が点滅します。

省エネ 小部屋 焚火ロックス **速暖** スピード点火 焚入れ

枠

2 **セット/解除** (時計合せ) を押す

- 速暖表示に枠を表示し、速暖運転が設定されます。

省エネ 小部屋 焚火ロックス **速暖** スピード点火 焚入れ

●速暖運転を解除したいとき

もう一度上記の操作をしてください。速暖表示の枠が消え、設定が解除されます。

注意

- 弱燃焼(エコ運転)時、および灯油切れ予告が始まると、速暖運転はできません。
- 速暖運転終了後(または点火15分後)、表示は消えます。

スピード点火

早く点火するための予熱をします。

1 **セレクト** を5回押す

- 液晶表示のスピード点火表示に枠が点滅します。

省エネ 小部屋 焚火ロックス 速暖 **スピード点火** 焚入れ

枠

2 **セット/解除** (時計合せ) を押す

- スピード点火表示に枠を表示し、スピード点火が設定されます。

スピード点火

運転ボタンを押して「入」にすると、約15秒で点火します。

運転ボタンを「入」にする2分以上前に、スピ - ド点火を設定しておかないと、スピ - ド点火しません。

●スピード点火を解除したいとき

もう一度上記の操作をしてください。スピード点火表示の枠が消え、設定が解除されます。

注意

- スピ - ド点火を設定した時は、ヒータ予熱していますのでストーブの上部が暖かくなります。また、1時間当たり約80Wの電力を消費しますので、長期間ご使用にならないときは、スピ - ド点火を解除してください。
- 一度運転すると、スピ - ド点火は自動的に解除されます。
- スピード点火を設定した後、24時間以内に点火操作しないと解除されます。

クリーニング(から焼)とは？

灯油を気化させる気化器にたまったタールを、から焼することにより取り除きます。



お手入れクリーニング(から焼き)

次のようなときに、クリーニングをしてください。

- 点火しない、炎が小さい、異常燃焼する、においが強いとき。
- 換気の状態が悪くないのに、換気表示が表示されるとき。

- 本体が冷えてから、クリーニングを始めてください。
- クリーニング中は燃焼しませんがおみや煙が出ますので、部屋の換気をおこなうか、屋外でおこなってください。
- 連続的に白煙が出る場合は故障ですので、お買いあげの販売店、または、もよりのご相談窓口にご相談ください。 34,35

1 セレクト を6回押す

- 液晶表示のお手入れ表示に枠が点滅します。

省エネ 小部屋 予約 速暖 スピード点火 お手入れ

2 セット/解除
(時計合せ) を押す

- お手入れ表示に枠を表示し、運転ランプが点灯します。
- デジタル表示は「リ」になります。
- クリーニング中は、電磁ポンプのから打ち音(ポコポコ音)がします。

- 運転ボタンは、押さないでください。
押すとクリーニングが解除されます。

エラー表示「リ」が表示されるとき

給油タンクを正しくセットしてください。

給油タンクが確実に入っていないとクリーニングできません。

1時間後自動的に終了します

- 運転ランプは消灯します。
- デジタル表示の「リ」と お手入れ が点滅します。

3 ●
運・転
入/切 を押し解除する

- デジタル表示は現在時刻表示になります。

注意

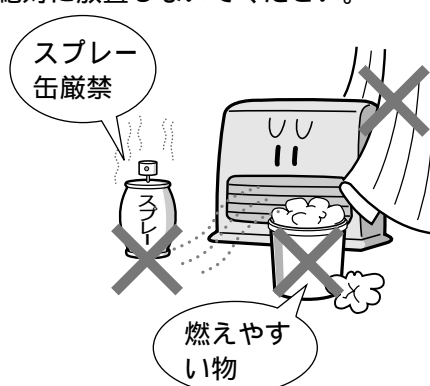
- クリーニング中に対震自動消火装置が作動したときは、運転を停止し、運転ランプが点滅します。運転ボタンを押して、ランプ表示を解除してからクリーニングをやり直してください。
- 誤って変質灯油、不純灯油を使用したためにクリーニングするときは、2～3回おこなってください。(1回では完全に回復しないことがあります)

日常の点検・手入れ

使用ごと

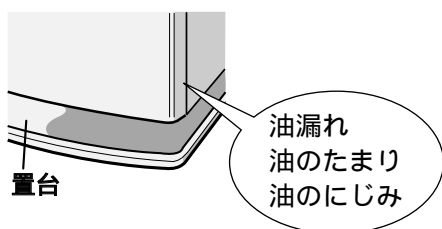
●周囲の可燃物

ストーブの周囲に燃えやすい物がないか、常に注意してください。
また、ストーブの近くにスプレー缶を絶対に放置しないでください。



●油漏れ、油のたまり、油のにじみがあるとき

油漏れのある場合は、差込プラグをコンセントから抜き、給油タンクを取り出してから、お買いあげの販売店、またはもよりのご相談窓口にご相談ください。 **34,35**



注意

- 日常の点検、手入れは必ずストーブが冷えた後、差込プラグをコンセントから抜いて、おこなってください。
- 分解して、お手入れや掃除をしないでください。

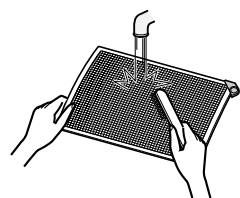
1週間に1回以上

●クリーンフィルターのお手入れ

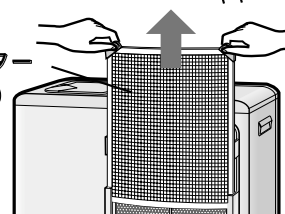
クリーンフィルターを取りはずし、ブラシなどを使ってごみやほこりを取り除いてください。

ごみやほこりによる目づまりは、異常燃焼、異常過熱の原因になります。

- 水洗いした場合は、よく乾かしてからきっちりとセットしてください。



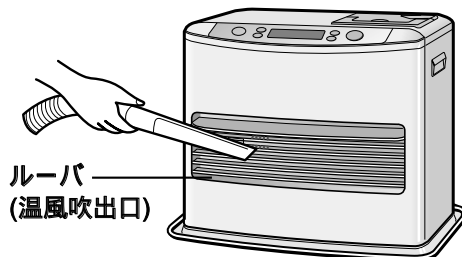
クリーンフィルター
(温風空気取入口)



●本体・温風吹出口の掃除

柔らかい布でから拭きするか、うすめた中性洗剤をしみ込ませた布で拭いてください。

本体をベンジン、シンナーなどで拭かないでください。



●周囲の掃除

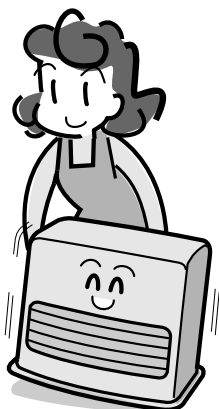
ストーブを移動し、器具周辺や器具の下のほこりを掃除してください。

周辺の床面、畳、カーペットなどが、変色することがあります。

1 カ月に1回以上

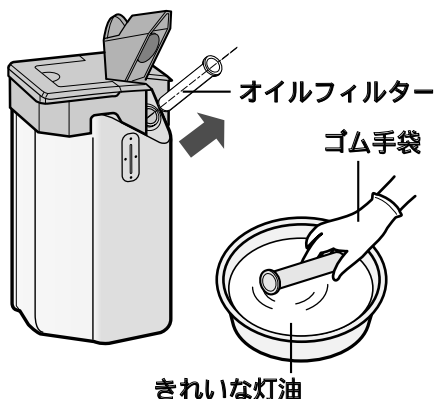
●対震自動消火装置の点検

燃焼中にストーブをゆすって、対震自動消火装置が作動して消火するか、確認してください。

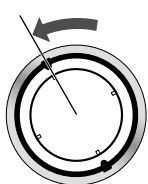


●オイルフィルターの掃除

オイルフィルターに、ごみなどがたまっていないか点検し、汚れているときは取り出して、きれいな灯油で洗ってください。



オイルフィルター外しかた



矢印方向に、止まるまで回し、引き抜く。

取り付けるときは右方向に止まるまで回す。

1 シーズンに1回以上

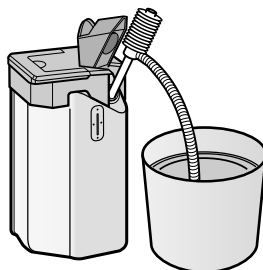
●給油タンクの水・油抜き

- 「1-1」表示したとき。
(給油タンク外側や、底に水滴がついている場合は、乾いた布で拭いてから、もう一度点火操作をおこなってください)
- ストーブをおしまいになるとき。

結露により給油タンク内に水が混入する場合があります。水が残っていると、給油タンク内がさびて穴あきの原因になります。

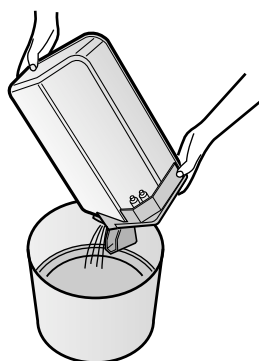
1 市販のポンプで給油タンクの残油を抜き取る

- 給油口のオイルフィルターは、はずしてください。
- 給油タンクの残油が少量の場合は、「2」の操作からおこなってください。



プラスチック製の容器を使用した場合は、長時間そのまま放置しないでください。

2 残った残油で内部をよく洗ってから、残油・水を完全に抜き取って乾燥させる



少なくなって抜けにくいときは、給油口を下にしてしばらく(2~3分)放置してください。

抜き取った灯油の処分は、灯油をお求めになった販売店にご相談ください。

とってで手をつめないようご注意ください。





異常の見分けかたと処置方法

異常の原因と処置方法

異常が生じたときは、液晶表示、ランプ表示、チャイムなどでお知らせし、点火しなかったり消火しますので、下記の処置をおこなってください。

処置をしても良くならない場合は、お買いあげの販売店、またはもよりのご相談窓口にご相談ください。^{34,35}

(ランプが点滅しているときは、「運転」ボタンを押して解除してください)

表 示	原 因	処置方法
残り時間ランプ 点滅	点火後、または3時間延長ボタンを押してから3時間経過した。(消し忘れ消火装置の作動)	点火操作をおこなってください。 ¹⁹
油量モニター下 運転ランプ 点滅	灯油がなくなった。 [電磁ポンプのから打ち音(ポコポコ音)がして消火します]	給油してください。 ¹⁴
換気表示 点灯、または 換気表示・ 運転ランプ 点滅	<ul style="list-style-type: none"> ●換気不足。 ●クリーンフィルターが目づまりした。(不完全燃焼防止装置の作動) 	<ul style="list-style-type: none"> ●部屋の換気をする。⁴ ●クリーンフィルターの掃除をする。²⁶ ご使用中は必ず1時間に1～2回換気してください。
運転ランプ 点滅	強い地震(震度約5以上)や衝撃を受けた。(対震自動消火装置の作動)	ストーブの周辺に異常がないか確認し、点火操作をおこなってください。
	クリーンフィルターの目づまりや、ルーバ部がふさがれ、本体内部の温度が異常に上昇した。(過熱防止装置の作動)	原因を取り除き、本体内部が十分に冷えてから点火操作をおこなってください。
	<ul style="list-style-type: none"> ●点火ミスした。 ●異常燃焼した。(点火安全装置の作動) 	原因を取り除いてから点火操作をおこなってください。
	瞬時停電があった。	点火操作をおこなってください。
全ランプ消灯	<ul style="list-style-type: none"> ●停電した。 ●差込プラグが抜けた。(停電安全装置の作動) 	再通電後、点火操作をおこなってください。
 運転ランプ点滅	給油タンクに水が混入した。	給油タンクの水抜きをしてください。 ²⁷
 運転ランプ点滅	ストーブに給油タンクが正しくセットされていない。	ストーブに給油タンクを正しくセットしてください。 ¹⁴
 ↓ 	電気系統の異常。	差込プラグを抜いて、約10秒以上あけて、ふたたび差し込みもう一度、運転操作をおこなってください。 ³¹

炎が小さくなったり、においが強くなったり、点火しなくなったりした場合は、変質灯油、不純灯油を使用した可能性があります。一度クリーニングをおこなってください。²⁵

次のような状態は故障ではありません

状 態		説 明
点 火 時	初めて使用するとき、においや煙が出る。	耐熱塗料、ほこり、防錆油が烧けるため、2～3時間の使用でなくなります。16
	点火時に白煙がでる。	炎がバーナ全体に回るまでの間、一時的に白煙が出る場合があります。
	点火時に黄色い炎が出る。	バーナが冷えているため、1～2分でなくなります。
	点火、消火、および発熱量が切り換わるときに「ピチピチ音」がする。	加熱、冷却時に出る金属の膨張、収縮音です。
燃 焼 中	点火ヒータなどが赤くなる。	炎に熱せられ、赤熱するためです。
	炎の色がオレンジ色になる。	炎色反応によるものです。 ● 空気中にほこりが多い場合。 ● 超音波加湿器を使用している場合。17
	弱燃焼時、バーナの網が赤熱する。	炎に熱せられるためです。17
	省エネ運転中、突然消火した。 (運転ランプ点灯)	省エネ運転中の室温調節による自動消火です。室温が設定温度に下がると、自動的に点火します。22
タイマー 運 転 中	タイマーを設定したのに、運転を開始しない。	● タイマー運転中に停電した、または対震自動消火装置が作動したためです。20 ● 現在時刻が正しく設定されているか、確認してください。20
消 火 時	消火後、対流送風機が回転する。	ストーブ内部冷却のため、回転します。消火約3分後に停止します。19

注意

次のような使用状態でも、換気表示が表示したり消火したりする場合があります。

- 置台を浮かして運転。
- 変質灯油、不純灯油を使用。13
- ストーブの近くでシリコーンを配合した枝毛コート液や、ヘアトリートメント、つや出し剤などを使用。7

床から
浮かさないで



異常の原因と処置方法・次のような状態は故障ではありません

お手入れなど



異常の見分けかたと処置方法

異常の早見表

現象 → 原因 ↓		運転ランプが 点灯しない	点火しない	燃焼中				処置方法 ↓
				消火する	においが する	異常燃焼 になる	炎が大きく ならない	
差込プラグがコンセントから抜けている。		●		●				差込プラグをコンセントに差し込む。 12
停電した。		●		●				停電復帰を待つ。 28
チャイルドロックがはたらいている。		●						解除する。 23
対震自動消火装置が作動した。			●	●				振動しない水平な場所を使用する。 7
燃料	灯油切れ。		●	●				給油する。 14
	変質灯油(持ち越し灯油)、不純灯油を使用した。		●	●	●	●	●	● 良質の灯油に交換する。 ● クリ - ニングする。 25
	水が混入した。 (L I - I 表示)		●	●				給油タンクの水抜きをする。 27
気化器の中が汚れている。			●	●	●	●	●	クリ - ニングする。 25
油がこぼれたままになっている。					●			こぼれた油を拭き取る。 26
換気が不十分である。				●	●	●		換気する。 4
ルーバやクリーンフィルターがふさがれた。			●	●	●	●		原因を取り除く。 26

上記の処置方法により処置しても良くならない場合は、お買いあげの販売店、またはもよりのご相談窓口にご相談ください。 34,35

エラー表示

デジタル表示	内 容	処 置 方 法
U-1	給油タンクに水混入	給油タンクの水抜きをしてください。  27
U-2	ストーブに給油タンクがセットされていない	給油タンクをストーブに正しくセットしてください。  14
E-0	バルブサーミスタ異常	差込プラグを抜いて、約10秒以上あけて、ふたたび差し込み、もう一度運転操作をおこなってください。
E-1	予熱時気化器温度が上がらない	
E-2	燃焼時気化器温度が低い	
E-3	燃焼時気化器温度が高い	
E-4	フレイムセンサー異常	
E-5	自己保持回路異常	
E-7	電源クロック異常	

繰り返し表示が出るときは、お買いあげの販売店、またはもよりのご相談窓口に、ご相談ください。

 34, 35

部品交換

部品交換が必要な場合には、お買いあげの販売店、または (財)日本石油燃焼機器保守協会でおこなう技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)などのいる販売店に依頼してください。

- 長期間の使用により劣化しやすい部品

点火ヒータ、フレムロッド、気化器、バナ、電磁ポンプ、オイルフィルタ、電気回路部品など。

- 変質灯油、不純灯油の使用により劣化しやすい部品

気化器、バナ、電磁ポンプ、オイルフィルタなど。

定期点検

製品の寿命をより長く、より良い燃焼で快適にお使いいただくため、2年に1回程度シーズン終了後などにお買いあげの販売店、修理資格者〔(財)日本石油燃焼機器保守協会 (TEL03-3499-2928)でおこなう技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)〕などのいる店、またはもよりのご相談窓口にご相談ください。サービスマンが点検いたします。点検の結果、万一具合の悪い部分がありましたときは、お客様とご相談のうえ修理させていただきます。

保管(長期間使用しない場合)

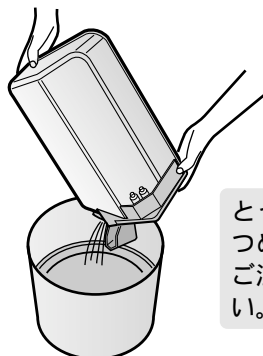
保管時のお手入れ

差込プラグを抜き、次の要領でお手入れしてください。

分解してお手入れや掃除をしないでください。

1 給油タンクの油を抜き取る 27

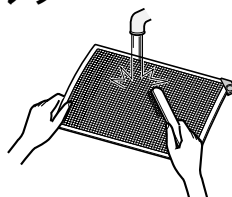
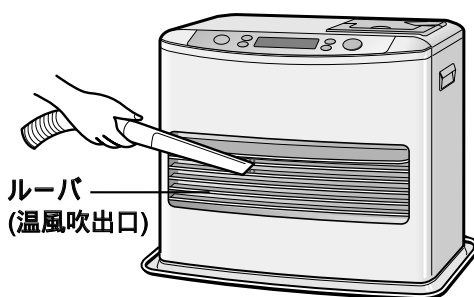
オイルフィルターを外して、内部を残油でよく洗ってから、残油・水を完全に抜き取って乾燥させます。
抜き取ったあと、給油タンクはストーブにセットしてください。



とってで手をつめないよう
ご注意ください。

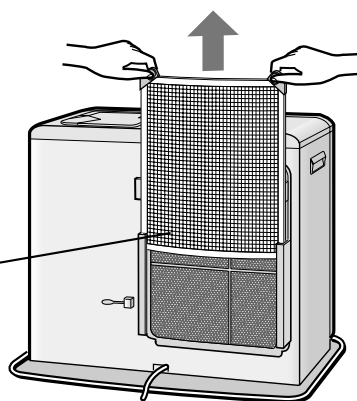
2 本体、ルーバ、クリーンフィルターを掃除する 26

ほこりを取り除きます。



● 水洗いした場合は、よく乾かしてからきっちりとセットしてください。

クリーンフィルター
(温風空気取入口)



3 保管する

スト・ブを包装箱に納め、風通しの良いところに保管してください。
付属品(取扱説明書、保証書)も、必ず一緒に保管してください。

スト・ブは傾けたり、横倒しにしたりして保管しないでください。

注意

- 灯油は翌シーズンに持ち越さず、使いきるようにしてください。
- 引っ越しなどの運搬時は、給油タンクの油を抜き取り、傾けないように静かに運搬してください。

保証とアフターサービス

修理を依頼されるときは 出張修理

- 1 「異常の見分けかたと処置方法」 28~31 を調べてください。
- 2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず差込プラグを抜いてください。

- 3 お買いあげの販売店に次のことをお知らせください。
 - 品名: 石油ファンヒーター ●型名: (保証書に記載の型名)
 - お買いあげ日(年月日) ●故障の状態 (具体的に)
 - ご住所(付近の目印も合わせてお知らせください)
 - お名前 ●電話番号 ●ご訪問希望日

修理ご相談窓口

* 印の窓口は「持込み修理および部品購入」のご相談窓口です。

シャープエンジニアリング株式会社

出張修理ご相談はCSセンターにご依頼ください。

受付時間 月曜日～土曜日 午前9時～午後5時40分 (日曜日、祝日など弊社休日は休ませていただきます)

北海道地区

北海道 CSセンター (011) 641-4690
 *札幌 (011) 641-4685 札幌市西区二十四軒1条7-3-17
 *北見 (0157) 36-4649 北見市三輪435
 *帯広 (0155) 21-6925 帯広市西8条南3-17
 *室蘭 (0143) 45-4649 室蘭市中島町1-9
 *釧路 (0154) 25-4649 釧路市光陽町8-13
 *旭川 (0166) 25-4649 旭川市一条通4-左10
 *函館 (0138) 51-4649 函館市五稜郭町31-17

東北地区

青森県 青森 (0177) 38-0281 青森市妙見3-3-4
 弘前 (0172) 27-4649 弘前市豊田3-5-1
 八戸 (0178) 44-4649 八戸市小中野2-8-16
 秋田県 秋田 (018) 863-4649 秋田市川尻町大川反170-56
 横手 (0182) 33-4649 横手市横手町六の口5
 岩手県 岩手 (019) 638-6087 紫波郡矢巾町流通センター南3-1-1
 釜石 (0193) 23-4649 釜石市上中島町4-6-43
 宮城県 CSセンター (022) 288-9250
 *宮城 (022) 288-9142 仙台市若林区卸町東3-1-27
 山形県 山形 (023) 631-4649 山形市飯田2-7-43
 酒田 (0234) 24-4649 酒田市大町19-5
 福島県 福島 (024) 945-4649 郡山市安積町荒井方八丁33-1
 会津若松 (0242) 25-4649 会津若松市山見町41-2
 いわき (0246) 28-4649 いわき市自由ヶ丘37-10

関東地区

新潟県 CSセンター (025) 285-1513
 *新潟 (025) 285-3663 新潟市上所中1-7-21
 *長岡 (0258) 23-1819 長岡市撰田屋町崩2600
 栃木県 CSセンター (03) 5692-7722
 *栃木 (028) 637-1179 宇都宮市不動前4-2-41
 *小山 (0282) 62-5466 下都賀郡藤岡町藤岡5201
 群馬県 CSセンター (03) 5692-7722
 *群馬 (027) 252-4706 前橋市問屋町1-3-7
 茨城県 CSセンター (03) 5692-7722
 *茨城 (029) 241-4930 水戸市千波町1963
 *南茨城 (0298) 57-9130 つくば市栗原2857-9
 埼玉県 CSセンター (03) 5692-7722
 *埼玉中央 (048) 666-7987 さいたま市宮原町2-107-2
 *埼玉東 (0489) 78-7101 越谷市南荻島346-1

関東地区

東京都 CSセンター (03) 5692-7722
 *江東 (03) 3626-4642 東京都墨田区石原2-12-3
 *城南 (03) 3776-2419 東京都大田区南馬込1-5-15
 *城北 (03) 3972-4195 東京都板橋区東新町1-33-11
 *世田谷 (03) 3707-3345 東京都世田谷区用賀3-8-18
 *田端 (03) 5692-7765 東京都北区東田端2-13-17
 *三多摩 (042) 586-6059 日野市日野台5-5-4
 千葉県 CSセンター (03) 5692-7722
 *千葉 (043) 299-8840 千葉市美浜区中瀬1-9-2
 *西千葉 (0473) 68-4766 松戸市稲台295-1
 *東千葉 (0479) 79-1181 八日市市場高字東2779-4
 *木更津 (0438) 37-7912 木更津市請西2-5-22
 神奈川県 CSセンター (03) 5692-7722
 *横浜 (045) 753-4647 横浜市磯子区中原1-2-23
 *湘南 (0463) 54-4738 平塚市田村1381
 *相模原 (0427) 59-4195 相模原市横山2-2-12
 山梨県 CSセンター (03) 5692-7722
 *山梨 (055) 228-5375 甲府市富竹2-1-17

中部地区

静岡県 CSセンター (054) 285-9360
 *静岡 (054) 285-9340 静岡市曲金6-8-44
 *沼津 (0559) 22-5249 沼津市宮前町11-4
 *浜松 (053) 463-4680 浜松市植松町1476-2
 長野県 CSセンター (026) 293-6612
 *松本 (0263) 27-4694 松本市芳野8-14
 *長野 (026) 293-6262 長野市篠ノ井塩崎東田沢6877-1
 愛知県 CSセンター (052) 332-5880
 *名古屋 (052) 332-2623 名古屋市中川区山王3-5-5
 *岡崎 (0564) 24-2343 岡崎市柿町1-21
 *豊橋 (0532) 53-4647 豊橋市下地町橋口17-1
 岐阜県 CSセンター (052) 332-5880
 *岐阜 (058) 273-4969 岐阜市六条南3-12-9
 三重県 CSセンター (052) 332-5880
 *三重 (059) 232-6300 津市栗真町屋町蒲池328
 富山県 CSセンター (076) 269-1875
 *富山 (076) 451-2459 富山市金泉寺71-1
 石川県 CSセンター (076) 269-1875
 *金沢 (076) 249-2434 石川県野々市町御経塚町1096-1
 福井県 CSセンター (076) 269-1875
 *福井 (0776) 54-2459 福井市北四ツ居町625

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。
保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- 保証期間...お買いあげの日から1年間です。
保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。
 保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。
 ただし、次のような原因による故障および事故につきましては、保証の対象となりませんので、ご注意ください。
- 変質灯油や不純灯油など、また灯油以外の燃料を使用したために、故障や事故になった場合。
 - その他、取扱説明書に記載されている注意事項が守られず、誤った使いかたをされた場合。

修理・お取り扱い・お手入れなどのご相談は...

お買いあげの販売店または、「修理ご相談窓口」に、お申し付けください。

転居や贈答品などでお困りの場合は...

修理のご相談は「修理ご相談窓口」に、その他のお問い合わせは「一般ご相談窓口」にお申し付けください。

一般ご相談窓口

シャープ株式会社

東日本相談室 (043) 297-4649 千葉市美浜区中瀬1-9-2
FAX (043) 299-8280
西日本相談室 (06) 6621-4649 八尾市北亀井町3-1-72
FAX (06) 6792-5993

受付時間 月曜日～土曜日 午前9時～午後6時
日曜日・祝日 午前10時～午後5時
(12月30日～1月4日は休ませていただきます)

シャープエンジニアリング株式会社

各地域の消費者相談室

北海道 (011) 642-4649 札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東北 (022) 288-9147 仙台市若林区卸町東3-1-27
関東 (03) 3893-4649 東京都北区東田端2-13-17
中部 (052) 332-4649 名古屋市中川区山王3-5-5
近畿 (06) 6794-7041 大阪市平野区加美南3-7-19
中国 (082) 874-4649 広島市安佐南区西原2-13-4
四国 (087) 823-4901 高松市朝日町6-2-8
九州 (092) 572-4655 福岡市博多区井相田2-12-1

受付時間 月曜日～金曜日 午前9時～午後5時40分
(土・日曜日、祝日など弊社休日は休ませていただきます)

近畿地区

滋賀県 CSセンター (06) 6795-2899
*滋賀 (077) 545-4692 大津市栗林町11-35
*彦根 (0749) 24-4643 彦根市東沼波町133
京都府 CSセンター (06) 6795-2899
*京都 (075) 672-2378 京都市南区上鳥羽菅田町48
*北近畿 (0773) 23-9151 福知山市末広町6-13
大阪府 CSセンター (06) 6795-2800
*大阪 (06) 6643-5331 大阪市浪速区恵美須西1-2-9
*堺 (0722) 45-4651 堺市老松町1-39
*大阪TC (06) 6794-5611 大阪市平野区加美南3-7-19
*南大阪 (0724) 31-1950 貝塚市沢1215
*北大阪 (0726) 34-4519 茨木市船川5-15-3
兵庫県 CSセンター (06) 6795-2899
*兵庫 (078) 791-1541 神戸市須磨区弥栄台3-15-2
*神戸 (078) 453-4651 神戸市東灘区魚崎北町1-6-18
*阪神 (06) 6421-4877 尼崎市猪名寺3-2-10
*姫路 (0792) 66-1819 姫路市青山5-7-7
奈良県 CSセンター (06) 6795-2899
*奈良 (0743) 53-6693 大和郡山市美濃庄町492
*奈良南 (0745) 65-1492 御所市茅原4-3
和歌山県 CSセンター (06) 6795-2899
*和歌山 (073) 445-4615 和歌山市西小二里2-4-91
*南紀 (0739) 25-3121 田辺市稲成町441-1

中国地区

鳥取県 鳥取 (0857) 27-8831 鳥取市青葉町2-204
岡山県 CSセンター (086) 292-1707
*岡山 (086) 292-1709 都窪郡早島町矢尾828
島根県 CSセンター (0852) 24-4811
*松江 (0852) 24-4810 松江市西津田3-1-10
広島県 CSセンター (082) 874-8071
*広島 (082) 874-8149 広島市安佐南区西原2-13-4
CSセンター (0824) 28-7448
*東広島 (0824) 28-7490 東広島市八本松東4-3-30
CSセンター (0849) 51-7644
*福山 (0849) 51-7654 福山市津之郷町津之郷上開地
山口県 CSセンター (083) 972-0870
*山口 (083) 972-0891 吉敷郡小郡町若草町4-12
*東山口 (0833) 44-0923 下松市西豊井173-1

四国地区

香川県 CSセンター (087) 823-5513
*香川 (087) 823-4901 高松市朝日町6-2-8
徳島県 CSセンター (088) 625-4684
*徳島 (088) 625-4654 徳島市中常三島町3-11-14
愛媛県 CSセンター (089) 971-4729
*愛媛 (089) 971-4563 松山市高岡町178-1
高知県 CSセンター (088) 882-4021
*高知 (088) 882-4635 高知市高須960-1

九州地区

福岡県 CSセンター (092) 586-1122
*福岡 (092) 572-4652 福岡市博多区井相田2-12-1
*南福岡 (0942) 45-8211 久留米市御旗崎3-7-14
*北九州 (093) 592-4677 北九州市小倉北区大手町6-12
佐賀県 CSセンター (092) 586-1122
*佐賀 (0952) 24-9450 佐賀市錦島町八戸五本松電2043-2
長崎県 CSセンター (095) 844-1870
*長崎 (0957) 52-3511 大村市古賀島町613-3
CSセンター (097) 552-9416
*大分 (097) 552-2313 大分市松原町3-5-3
CSセンター (096) 366-7070
*熊本 (096) 364-4777 熊本市新屋敷3-15-17
*熊本 (0969) 23-8711 本渡市港町19-3
宮崎県 CSセンター (0985) 31-1823
*宮崎 (0985) 31-1832 宮崎市原町4-12
鹿児島県 CSセンター (099) 253-0250
*鹿児島 (099) 253-4600 鹿児島市鴨池新町12-1

沖縄シャープ電機株式会社

沖縄地区

沖縄県 那覇 (098) 861-0866 那覇市曙2-10-1
*那覇 (09807) 3-3603 平良市下里214-4
鹿児島県 奄美 (0997) 53-4777 名瀬市塩浜町8-1

所在地・電話番号・受付時間などは変わることがありますので、その節はご容赦願います。(0106)

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は、石油ファンヒーターの補修用性能部品を製造切後、6年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

ご不明な点や修理に関するご相談は

修理に関するご相談、ならびにご不明な点は、お買いあげの販売店またはもりのご相談窓口にお問い合わせください。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

仕 様

騒音値はJIS S 3031に基づく測定の前値です。

型 式 の 呼 び		OK-M53SX	OK-M58SX
種 類		気化式、強制通気形、強制対流形	
点 火 方 式		ヒータ点火	
使 用 燃 料		灯油（JIS1号灯油）	
燃料消費量	最 大	0.553L/h	0.606L/h
	最 小	0.091L/h	0.121L/h
暖 房 出 力	最 大	5.30kW (4,560kcal/h)	5.80kW (4,990kcal/h)
	最 小	0.87kW (750kcal/h)	1.16kW (1,000kcal/h)
騒 音 値	最 大	41dB	42dB
	最 小	26dB	26dB
油 タ ン ク 容 量		9.0L	
燃 焼 継 続 時 間		約16.3時間（最大燃焼時）	約14.9時間（最大燃焼時）
標 準 適 室		木造 23.0m ² (14畳) コンクリート31.5m ² (19畳)	木造 25.0m ² (15畳) コンクリート33.0m ² (20畳)
外 形 寸 法		高さ447mm幅554mm奥行387mm（置台含む）	
質 量		15.1kg	
電 源 電 圧 及 び 周 波 数		単相100V 50/60Hz	
電 流 ヒ ュ ー ズ		125V 7A	
定 格 消費電力 (50/60Hz)	最大消費電力	500/ 500W（点火時）	500/ 500W（点火時）
	燃焼時消費電力	63/ 60W	84/ 81W
	クリーニング時	230/ 230W	230/ 230W
	運転停止時	2.4/ 2.2W	2.4/ 2.2W
安 全 装 置		不完全燃焼防止装置、対震自動消火装置、過熱防止装置 点火安全装置、停電安全装置、消し忘れ消火装置	
付 属 品		取扱説明書 保証書	

別売部品

ルーバーガード 品番：F0105

小さなお子様のいるご家庭でご利用ください。
 お買い求めは、一般ご相談窓口(シャープエンジン
 ニアリング株式会社)にご相談ください。 35

お客様へ

ご不明な点や修理に関するご相談は

- お買いあげの販売店または34、35ページ記載のもよりのご相談窓口にお問い合わせください。

シャープ株式会社

本 社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
 電 話 大阪 (06)6621-1221(大代表)
 電話システム課 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号
 電 話 大阪 (06)6791-7301(大代表)